

## PREFEITURA DE SOROCABA

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

### 002. PROVA OBJETIVA

FISCAL PÚBLICO

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 60 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.**

Nome do candidato \_\_\_\_\_

RG \_\_\_\_\_

Inscrição \_\_\_\_\_

Prédio \_\_\_\_\_

Sala \_\_\_\_\_

Carteira \_\_\_\_\_

## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

01. Leia a tira.



(André Dahmer, "Malvados". *Folha de S.Paulo*, 03.03.2019. Adaptado)

De acordo com o ponto de vista dos alienígenas,

- (A) acabar com o ódio e a intolerância está além de suas capacidades.
- (B) ajudar os humanos implica rápido combate ao ódio e à intolerância.
- (C) viver na Terra é como viver em seu planeta, com ódio e intolerância.
- (D) vir de longe e encontrar ódio e intolerância na Terra é algo mágico.
- (E) ser mágico não implica poder acabar com o ódio e a intolerância.

Leia o texto para responder às questões de números 02 a 08.

#### *Mais um desastre*

Ainda demorará um tanto até que o impacto humano e ambiental do rompimento da barragem em Brumadinho (MG) possa ser propriamente avaliado. Algumas lições preliminares, entretanto, já podem ser extraídas desse lamentável desastre.

A primeira deriva do fato acabrunhante de que não se trata de tragédia inédita no gênero. Há apenas três anos o país consternou-se diante das 19 mortes e da incrível devastação desencadeadas pelo colapso de uma barragem da Samarco, que varreu do mapa a localidade de Bento Rodrigues (MG).

Pouco ou quase nada se fez desde então. A não ser, por óbvio, as suspeitas medidas usuais: instalaram-se comissões para tratar do assunto. Resultado? Nenhum.

Segundo relatório da Agência Nacional de Águas, ao menos 45 barragens estão vulneráveis no país. Rachaduras, infiltrações e ausência de documentos que comprovem a segurança são algumas das irregularidades identificadas.

Torna-se claro que há uma falha coletiva, institucional. Autoridades estaduais e federais não atuaram como deveriam, e o mesmo se diga da Vale, sobretudo pela reincidência – a mineradora foi corresponsável pela tragédia da Samarco.

Diante da nova catástrofe consumada, o Ibama multou a Vale – a conferir se a penalidade será paga –, enquanto a Justiça determinou o bloqueio de bilhões de reais para garantir reparação de danos. Ao mesmo tempo, Polícia Federal e Ministério Público mostram-se empenhados em investigar as causas e identificar os culpados.

Tais iniciativas, porém, serão inúteis se perderem ímpeto com o tempo. Elas precisam ser efetivas e exemplares, pois só assim ajudarão a impedir um terceiro desastre.

(Editorial. *Folha de S.Paulo*, 28.01.2019. Adaptado)

02. É coerente com as informações do texto a ideia de que

- (A) a tragédia em Bento Rodrigues foi um acontecimento único no país, uma vez que os documentos mostram que as barragens brasileiras são seguras.
- (B) a instalação de comissões para tratar dos desastres ambientais permite que os auxílios às vítimas sejam garantidos com maior rapidez e menos burocracia.
- (C) a punição severa aos reais culpados pelos estragos causados com as catástrofes ambientais decorre da revolta que normalmente acomete a população.
- (D) a efetividade das ações para punir os responsáveis pelos desastres ambientais depende da rapidez nas investigações e da identificação dos culpados.
- (E) Brumadinho entrou nos noticiários do Brasil como a localidade onde ocorreu uma tragédia inédita com o rompimento de uma barragem vista como segura.

03. No trecho – o Ibama multou a Vale – a conferir se a penalidade será paga... (6º parágrafo) –, a informação em destaque sugere que

- (A) o Ibama isentará a Vale da multa.
- (B) a multa poderá deixar de ser paga.
- (C) o pagamento da multa será rápido.
- (D) a Vale deverá concordar com a multa.
- (E) o pagamento da multa é optativo.

04. Considere as passagens do texto:

- Há apenas três anos o país **consternou-se** diante das 19 mortes e da incrível devastação... (2º parágrafo)
- Diante da nova catástrofe **consumada**, o Ibama multou a Vale... (6º parágrafo)
- Tais iniciativas, porém, serão inúteis se perderem **ímpeto** com o tempo. (7º parágrafo)

No contexto em que estão empregados, os termos destacados significam, correta e respectivamente:

- (A) abateu-se; planejada; emoção.
- (B) chocou-se; prevista; objetivo.
- (C) paralisou-se; completada; brandura.
- (D) escandalizou-se; aproximada; segurança.
- (E) entristeceu-se; concluída; força.

05. Assinale a alternativa em que o termo destacado está empregado em sentido figurado.

- (A) Algumas lições preliminares, entretanto, já podem ser extraídas desse lamentável **desastre**.
- (B) ... pelo colapso de uma barragem da Samarco, que **varreu** do mapa a localidade de Bento Rodrigues (MG).
- (C) A não ser, por óbvio, as suspeitas **medidas** usuais: instalaram-se comissões para tratar do assunto.
- (D) Segundo relatório da Agência Nacional de Águas, ao menos 45 **barragens** estão vulneráveis no país.
- (E) ... Polícia Federal e Ministério Público mostram-se empenhados em **investigar** as causas e identificar os culpados.

06. Assinale a alternativa em que o uso do acento indicativo da crase está em conformidade com a norma-padrão.

- (A) O relatório da Agência Nacional de Águas alude à várias barragens que estão vulneráveis.
- (B) Chegou à 19 o número total de mortes na localidade de Bento Rodrigues, em Minas Gerais.
- (C) Após à tragédia, deram início a medidas usuais: instalaram-se as comissões para tratar do assunto.
- (D) Polícia Federal e Ministério Público começaram à investigar as causas e identificar os culpados.
- (E) Coube à Justiça determinar o bloqueio de bilhões de reais para garantir reparação de danos.

07. Sem prejuízo de sentido ao texto, nas passagens “A não ser, **por óbvio**, as suspeitas medidas usuais...” (3º parágrafo) e “Tais iniciativas, **porém**, serão inúteis se perderem ímpeto com o tempo.” (último parágrafo), as expressões destacadas podem ser substituídas, correta e respectivamente, por:

- (A) absolutamente; ademais.
- (B) possivelmente; portanto.
- (C) evidentemente; no entanto.
- (D) improvavelmente; todavia.
- (E) certamente; assim.

08. Assinale a alternativa em que o vocábulo “se” tem o mesmo emprego que no trecho: “Pouco ou quase nada **se** fez desde então.” (3º parágrafo).

- (A) ... não **se** trata de tragédia inédita no gênero.
- (B) Há apenas três anos o país consternou-**se** diante das 19 mortes...
- (C) Torna-**se** claro que há uma falha coletiva, institucional.
- (D) ... e o mesmo **se** diga da Vale, sobretudo pela reincidência...
- (E) ... o Ibama multou a Vale – a conferir **se** a penalidade será paga...



(Chargista Duke. Em: [www.otempo.com.br](http://www.otempo.com.br))

No diálogo entre as personagens, é correto afirmar que o garoto

- (A) desconhece a ação dos bombeiros.  
 (B) deprecia os desfiles de carnaval.  
 (C) enaltece a profissão de bombeiro.  
 (D) sugere que se identifica com os vilões.  
 (E) prefere um super-herói a um bombeiro.
10. A onda de calor que assola o Sudeste \_\_\_\_\_ multidões para as praias. Não \_\_\_\_\_ mar e areia neste país abençoado com mais de 7 000 km de litoral; \_\_\_\_\_, entretanto, coliformes fecais. A concentração desses germes \_\_\_\_\_ o principal indicador de balneabilidade das praias. Acima de 10 mil unidades por litro de água, medidas por cinco semanas consecutivas, deixam de ser \_\_\_\_\_ próprias para banhistas.

(Editorial. *Folha de S.Paulo*, 18.01.2019. Adaptado)

De acordo com a norma-padrão, as lacunas do texto devem ser preenchidas, respectivamente, com:

- (A) empurraram ... falta ... sobra ... compõe ... considerado  
 (B) empurrou ... faltam ... sobram ... compõe ... consideradas  
 (C) empurraram ... faltam ... sobra ... compõem ... consideradas  
 (D) empurrou ... falta ... sobram ... compõem ... considerados  
 (E) empurraram ... falta ... sobra ... compõem ... considerado

11. Carmem, Ana e Cleonice executam a mesma tarefa, mas em intervalos de dias distintos, independentemente de o dia ser um final de semana ou feriado. Carmem executa essa tarefa de 3 em 3 dias; Ana, de 4 em 4 dias; e Cleonice executa essa tarefa de 6 em 6 dias. Domingo da semana passada, todas elas executaram essa tarefa. Logo, o próximo dia em que elas executarão essa tarefa em um mesmo dia será uma

- (A) segunda-feira.  
 (B) terça-feira.  
 (C) quarta-feira.  
 (D) quinta-feira.  
 (E) sexta-feira.

12. Um estudo realizado há alguns anos, envolvendo as pessoas com mais de 65 anos, no Brasil, identificou que 15% delas não recebiam aposentadoria, e 13,6 milhões recebiam. O número total de pessoas que fizeram parte desse estudo foi

- (A) 14,8 milhões.  
 (B) 15 milhões.  
 (C) 15,6 milhões.  
 (D) 16 milhões.  
 (E) 16,4 milhões.

13. Três equipes, uma A com 30 pessoas, outra B com 36, e a terceira, C, com 42 pessoas, serão divididas em grupos contendo o mesmo e o maior número de pessoas possível, para a execução de algumas tarefas. Sabendo-se que os grupos poderão conter apenas pessoas da mesma equipe, e todas as pessoas devem participar dos grupos, o número de grupos formados pela equipe C será

- (A) 14.  
 (B) 7.  
 (C) 6.  
 (D) 3.  
 (E) 2.

14. Uma impressão de folhetos seria inicialmente realizada em um tempo total de 2 horas, em 5 máquinas com a mesma capacidade de produção, trabalhando juntas e iniciando o serviço ao mesmo tempo. Ao completar  $\frac{3}{4}$  da

produção, o número de máquinas foi reduzido para 4, que concluíram o serviço, no mesmo ritmo iniciado. Isso fez com que o serviço fosse atrasado, em relação à previsão inicial, em

- (A) 14 minutos.  
(B) 11 minutos.  
(C) 8 minutos e 20 segundos.  
(D) 7 minutos e 30 segundos.  
(E) 6 minutos e 40 segundos.
15. A tabela apresenta informações sobre o número de acertos em uma avaliação com 5 questões de múltipla escolha.

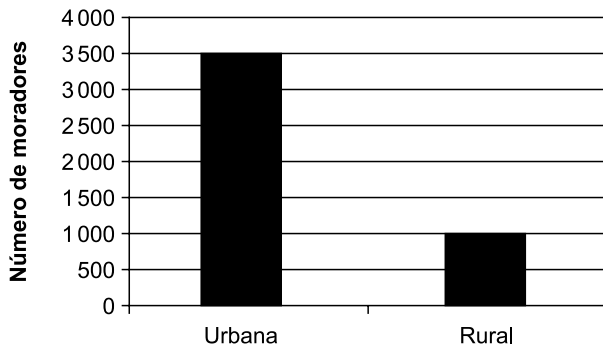
Número de acertos	Número de pessoas
0	3
1	10
2	20
3	10
4	15
5	$x$

Sabendo-se que média aritmética de acertos nessa avaliação foi de 2,5 questões, o número total de pessoas que fizeram essa avaliação foi

- (A) 60.  
(B) 65.  
(C) 70.  
(D) 75.  
(E) 80.

16. Com o valor, em reais, que tem, Carlos consegue comprar 6 unidades de um produto e ainda sobram R\$ 7,00. Se tivesse mais R\$ 10,00, ele compraria 7 unidades desse produto e sobriam R\$ 4,25. Se uma pessoa comprar 15 unidades desse produto e pagar com duas cédulas de R\$ 100,00, o troco que ela receberá será de
- (A) R\$ 7,25.  
(B) R\$ 8,75.  
(C) R\$ 9,25.  
(D) R\$ 10,75.  
(E) R\$ 11,25.

17. O gráfico apresenta informações sobre a distribuição da população residente em determinado município brasileiro, nas zonas urbana e rural:



Com base nas informações apresentadas no gráfico, é correto afirmar que, para cada grupo com dois moradores na zona rural, havia um grupo, na zona urbana, com

- (A) 9 moradores.  
(B) 8 moradores.  
(C) 7 moradores.  
(D) 6 moradores.  
(E) 5 moradores.

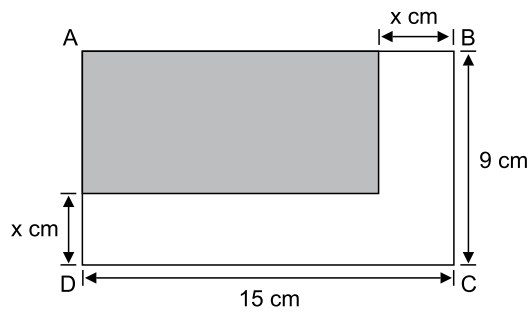
18. Na tabela a seguir, são apresentadas informações sobre a distribuição do número de servidores que atuam nas secretarias A e B de um município, com base nos seus graus de instrução.

	Apenas o Ensino Médio completo	Ensino Superior completo
Secretaria A	60%	40%
Secretaria B	70%	30%

Com base nas informações apresentadas, assinale a alternativa que contém uma afirmação necessariamente verdadeira.

- (A) Dos servidores com apenas o Ensino Médio completo, a maioria atua na secretaria B.
- (B) Dos servidores com o Ensino Superior completo, menos da metade atua na secretaria B.
- (C) O número de servidores com apenas o Ensino Médio completo é maior que o número de servidores com o Ensino Superior Completo, em ambas as secretarias.
- (D) O número de servidores com o Ensino Superior completo e que atuam na secretaria B é a metade do número de servidores com apenas o Ensino Médio completo e que atuam na secretaria A.
- (E) O número de servidores com apenas o Ensino Médio completo e que atuam na secretaria B é maior que o número de servidores com o Ensino Superior completo e que atuam na secretaria A.
19. O valor de venda  $V_1$  de um produto sofreu um aumento de 10%, originando o valor de venda  $V_2$ . Dias depois, sobre o valor  $V_2$ , foi aplicado um desconto de 15%, originando o valor de venda de R\$ 56,10. Comparado ao valor  $V_1$ , o valor de venda de R\$ 56,10 é
- (A) menor em R\$ 5,90.
- (B) menor em R\$ 3,90.
- (C) menor em R\$ 1,90.
- (D) maior em R\$ 2,90.
- (E) maior em R\$ 4,90.

20. A figura retangular ABCD representa a ideia para a confecção de um folheto, em que a região sombreada é também retangular.



Sabendo-se que a área da região sombreada é  $72 \text{ cm}^2$ , o perímetro dessa região é de

- (A) 28 cm.
- (B) 30 cm.
- (C) 32 cm.
- (D) 34 cm.
- (E) 36 cm.

**R A S C U N H O**

Considere os softwares em sua configuração padrão para responder às questões de números 31 a 40.

21. Um estudo sobre mil munícipes está sendo realizado em uma planilha do MS-Excel 2010. Tal planilha contém quatro colunas: nome, idade, bairro e renda mensal, e a primeira linha contém o nome das colunas nas células A1, B1, C1 e D1, respectivamente. A partir da segunda linha, cada linha contém os dados de um munícipe, e os dados são do tipo "texto", exceto a idade, que é do tipo número, e a renda mensal, que é do tipo "moeda".

Para calcular a renda mensal média dos munícipes do bairro "Centro" com mais de 18 anos, o usuário pode colocar a seguinte fórmula na célula D1002:

- (A) =MÉDIASES(D2:D1001;B2:B1001;">18";C2:C1001;"Centro")
- (B) =MÉDIASE(D2:D1001;B2:B1001;">18";C2:C1001;"Centro")
- (C) =MÉDIASES(D2:D1001;B2:B1001;"Centro")
- (D) =MÉDIASE(D2:D1001;B2:B1001;">18")
- (E) =MÉDIA(D2:D1001;B2:B1001;">18")

22. Os dados de cinco estabelecimentos comerciais da cidade estão em um documento de texto chamado "C:\Estudos\empresas.txt" e organizados da seguinte maneira, a partir da primeira linha e posição do arquivo:

Empresa; Responsável; Data de Fundação  
 Martelinho Dourado; João Carlos; 20/01/1950  
 Banca do Centro; Rosa Maria; 13/07/1999  
 Sorveteria Gelo Bom; Paula Andrade; 03/04/1927  
 Pastel de Vento; Daniel Furlan; 29/02/2016  
 Bar do Carlos; Carla Santos; 15/04/1988

Considere que o usuário importou tais dados para uma planilha do MS-Excel 2010, utilizando o recurso "De Texto", do grupo "Obter Dados Externos", da guia "Dados". O arquivo foi importado a partir da primeira linha, e os campos foram configurados como delimitados por ponto e vírgula, do tipo "Geral" e com codificação de caracteres compatível. Os dados foram colocados em uma planilha vazia a partir da célula A1.

Assinale a alternativa que descreve o conteúdo da célula B4 após a importação do documento de texto.

- (A) Sorveteria Gelo Bom
- (B) Banca do Centro
- (C) Pastel de Vento
- (D) Paula Andrade
- (E) Daniel Furlan



**23.** No MS-Outlook 2010, após receber uma mensagem com anexos, o usuário pode utilizar o recurso \_\_\_\_\_, do grupo “Responder”, da guia “Mensagem”, para enviar a mensagem recebida para quem não estava originalmente nos campos “Para...” ou “Cc...”. Ao utilizar este recurso, os anexos que foram recebidos com a mensagem original são automaticamente anexados na nova mensagem.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do enunciado.

- (A) Responder
- (B) Responder a Todos
- (C) Acompanhar
- (D) Encaminhar
- (E) Categorizar

**24.** Ao utilizar buscadores para navegar na Internet, o usuário pode utilizar operadores (símbolos ou palavras) para tornar os resultados mais precisos. No buscador Google, por exemplo, quando o usuário faz a sua pesquisa utilizando uma palavra ou frase entre aspas, por exemplo, “Prefeitura Municipal de Sorocaba”, ele está

- (A) excluindo palavras da pesquisa.
- (B) pesquisando uma ocorrência exata.
- (C) combinando pesquisas.
- (D) buscando a versão em cache do Google de um site.
- (E) pesquisando sites relacionados.

**25.** No MS-PowerPoint 2010, dentre as diferentes maneiras de iniciar animações em uma apresentação, o usuário pode adicionar um tempo antes de executar um efeito utilizando a opção:

- (A) Ao Clicar.
- (B) Com o Anterior.
- (C) Após o Anterior.
- (D) Duração.
- (E) Atraso.

**26.** Um usuário está criando um material extenso de treinamento para sua equipe, utilizando o MS-PowerPoint 2010. Ele deseja que todos os slides da sua apresentação contenham as mesmas opções de design: fontes, logotipo e textos de suporte, sem ter que repetir manualmente a configuração destas opções slide por slide.

Assinale a alternativa que descreve o nome do recurso que permite ao usuário configurar as opções de design em um só lugar e que é automaticamente aplicado a todos os slides da apresentação.

- (A) Orientação do Slide.
- (B) Configurar Apresentação de Slides.
- (C) Slide Mestre.
- (D) Classificação de Slides.
- (E) Modo de Exibição de Leitura.

**27.** Um usuário está organizando seus arquivos e pastas, utilizando o Windows Explorer do MS-Windows 7. Ele observa a pasta “Documentos” no modo de exibição “Ícones Grandes”, que contém apenas duas subpastas: “Janeiro” e “Financeiro”. Em um determinado momento, ele executa a seguinte sequência de ações:

**(1)** clica uma vez com o botão primário do mouse sobre a pasta “Janeiro”;

**(2)** mantendo esse botão pressionado, arrasta a pasta selecionada até posicioná-la sobre a pasta “Financeiro”;

**(3)** e, então, solta a pasta selecionada, liberando o botão primário do mouse.

Considere que estas ações foram realizadas na mesma janela do Windows Explorer, que todas as pastas são locais, que a pasta “Financeiro” estava vazia e que o usuário tem todas as permissões necessárias para realizar o procedimento e assinale a alternativa que descreve corretamente o resultado da sequência de ações apresentada no enunciado.

- (A) “Janeiro” é movida para “Financeiro”.
- (B) “Janeiro” é copiada para “Financeiro”.
- (C) Um atalho para “Janeiro” é criado em “Documentos”.
- (D) Um atalho para “Janeiro” é criado em “Financeiro”.
- (E) Um atalho para “Janeiro” é criado na Área de Trabalho.

28. Após criar e finalizar um documento de texto na Área de Trabalho, o usuário decide salvar uma cópia de segurança em um disco rígido externo vazio, que já está devidamente conectado ao computador e tem todas as permissões de acesso para este procedimento. Para fazer a cópia, o usuário pode selecionar o arquivo no Windows Explorer do MS-Windows 7, pressionar o atalho de teclado \_\_\_\_\_, depois, selecionar a pasta do disco rígido externo onde quer salvar a cópia do documento de texto e, então, pressionar o atalho de teclado \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do enunciado.

- (A) Ctrl+C ... Ctrl+X
- (B) Ctrl+C ... Ctrl+V
- (C) Ctrl+X ... Ctrl+C
- (D) Ctrl+X ... Ctrl+V
- (E) Ctrl+V ... Ctrl+C

29. No MS-Word 2010, ao selecionar a opção “Diferentes em Páginas Pares e Ímpares”, do grupo “Opções”, da guia “Design”, das Ferramentas de Cabeçalho e Rodapé, o usuário está especificando que

- (A) a primeira página do documento deve ter cabeçalho e rodapé diferentes das páginas pares e ímpares.
- (B) a numeração das páginas pares e ímpares estejam, necessariamente, em posições diferentes.
- (C) as páginas pares e ímpares de um documento podem ter cabeçalho e rodapé distintos.
- (D) que o conteúdo do documento seja, necessariamente, diferente entre as páginas pares e ímpares.
- (E) que a formatação do documento seja, necessariamente, diferente entre as páginas pares e ímpares.

30. No MS-Word 2010, para ajudar a desenhar o layout de texto de um documento, o usuário pode exibir uma representação visual de itens de formatação, tais como: caracteres de tabulação, espaços e marcas de parágrafo, ao acionar o seguinte recurso do grupo “Parágrafo”, da guia “Página Inicial”:

- (A) Formatação Condicional.
- (B) Mostrar Tudo.
- (C) Realce do Texto.
- (D) Pincel de Formatação.
- (E) Layout da Página.

31. O governo do país asiático elevou, nesta quinta-feira (02.12.18), o nível de alerta para o vulcão que provocou um tsunami no Estreito de Sunda, cuja atividade pode, segundo os cientistas, gerar uma nova onda letal. As autoridades aumentaram o nível de alerta para “elevado”, ou seja, o segundo grau mais importante. A aviação civil recomendou que todos os voos evitem a região.

(Veja. <https://bit.ly/2CD3AKz>. 27.12.18. Adaptado. Acesso em 21.03.2019)

O tsunami ocorreu

- (A) na Austrália.
- (B) em Moçambique.
- (C) em Honduras.
- (D) na Indonésia.
- (E) no Camboja.

32. Em janeiro, a onda de ataques promovida pelo crime organizado na capital e em cidades do interior do estado nordestino, e que já dura mais de dez dias, deixa lições que devem ser aprendidas pelas autoridades de segurança pública de todo o País. A crise que amedrontou a população, embora tenha amainado, deve continuar, porque os bandidos parecem dispostos a resistir em resposta à dura reação das autoridades, segundo reconhece o próprio governo estadual.

(*Estado*. <https://bit.ly/2FxD8E7>. 12.01.19. Adaptado. Acesso em 20.03.2019)

A crise descrita na notícia ocorreu

- (A) na Bahia.
- (B) no Ceará.
- (C) no Rio Grande do Norte.
- (D) na Paraíba.
- (E) no Maranhão.

33. Em 01 de janeiro, por decisão do novo presidente da República, Jair Bolsonaro, este Ministério assumiu a responsabilidade de identificar, delimitar e fazer as demarcações de terras indígenas a partir deste ano [2019]. Até então, o processo ficava a cargo da Fundação Nacional do Índio (Funai).

(*Último Segundo* – iG. <https://bit.ly/2CBaqQO>. 02.01.19. Adaptado. Acesso em 20.03.2019)

Os assuntos relacionados a essas terras passaram ao Ministério

- (A) da Mulher, da Família e dos Direitos Humanos.
- (B) do Meio Ambiente.
- (C) da Justiça e Segurança Pública.
- (D) da Casa Civil.
- (E) da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

34. Terminou sem acordo o encontro entre o presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, e o líder da Coreia do Norte, Kim Jong-un. Os dois chefes de Estado fizeram nova série de reuniões em Hanói, no Vietnã, nesta quinta-feira (28.02.19), mas a cúpula acabou antes do previsto sem nenhum novo tratado.

(G1. <https://glo.bo/2BWdKpt>. 28.02.19. Adaptado. Acesso em 20.03.2019)

As reuniões foram suspensas porque

- (A) a Coreia do Norte propôs o fim de todas as sanções políticas e econômicas impostas pelos EUA ao regime de Kim.
  - (B) Trump considerou necessário exigir que Kim flexibilizasse, de imediato, a fronteira entre as duas Coreias.
  - (C) Kim negou-se a permitir a entrada de assistência humanitária estadunidense à população mais pobre do país.
  - (D) os EUA condicionaram os novos acordos econômicos ao aumento do comércio entre os dois países.
  - (E) a rivalidade comercial entre os EUA e a China, parceira da Coreia do Norte, representou entrave às negociações.
35. Manifestantes se reuniram esta manhã [17.03.19] em frente ao Supremo Tribunal Federal (STF), em Brasília, para protestar contra a decisão da Corte que pode apresentar forte repercussão sobre as ações de políticos brasileiros.

(Isto é. <https://bit.ly/2TZ4G9p>. 17.03.19. Adaptado. Acesso em 24.03.2019)

O Supremo Tribunal Federal decidiu que

- (A) é inconstitucional incentivar pais e alunos a filmar ou gravar aulas de professores com o objetivo de denunciá-los.
- (B) torna-se prerrogativa dos ocupantes de cargos do poder executivo a manutenção de foro privilegiado mesmo após o fim do mandato.
- (C) devem ser julgados pela Justiça Eleitoral os delitos de caixa dois e as práticas que lhes são conexas.
- (D) é lícita a terceirização de atividades administrativas e cabem ao empregador todos os encargos sociais e trabalhistas.
- (E) será alvo de inquérito judicial no Ministério Público a divulgação de notícias sensacionalistas de teor político ou social.

36. O documento que indica os materiais especificados, requisitos de desempenho planejados e os locais de sua aplicação, obedecendo à legislação pertinente, podendo ser parte integrante do caderno de encargos, denomina-se

- (A) caderno de especificações técnicas.
- (B) certificação ambiental.
- (C) cadastro técnico multifinalitário.
- (D) cadastro como construído (*as built*).
- (E) anteprojeto complementar (AP-COMP).

37. O estudo de viabilidade da edificação (EV-EDIF) é a etapa destinada

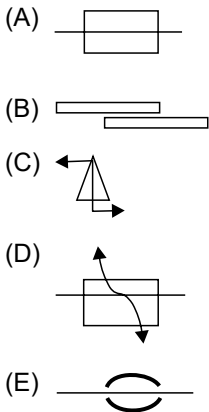
- (A) ao dimensionamento preliminar dos conceitos do projeto da edificação ou dos espaços livres públicos e privados a ser realizada por profissional habilitado.
- (B) à elaboração de análise e avaliações para seleção e recomendação de alternativas para a concepção da edificação e de seus respectivos elementos, instalações e componentes.
- (C) ao dimensionamento preliminar dos conceitos do projeto arquitetônico da edificação e anexos necessários à compreensão da configuração da edificação, podendo incluir alternativas de projetos.
- (D) ao dimensionamento preliminar dos conceitos do projeto da edificação ou dos espaços anexos, a ser realizada por profissional habilitado.
- (E) à análise técnica e econômico-financeira de um empreendimento para fins de subsidiar planos, estudos e projetos da mesma natureza.

38. Na adaptação de edificações e equipamentos urbanos existentes, todas as entradas devem ser acessíveis e, caso não seja possível, desde que comprovado tecnicamente, deve ser adaptado o maior número de acessos. Nesses casos, a distância máxima entre cada entrada acessível e as demais é

- (A) 30 m.
- (B) 50 m.
- (C) 60 m.
- (D) 80 m.
- (E) 100 m.

39. Em edificações e equipamentos urbanos existentes, onde a adequação dos corredores seja impraticável, devem ser implantados bolsões de retorno com dimensões que permitam a manobra completa de uma cadeira de rodas (180°), sendo no mínimo um bolsão a cada
- (A) 5,00 m e, neste caso, a largura mínima de corredor deve ser de 0,80 m.
  - (B) 10,00 m e, neste caso, a largura mínima de corredor deve ser de 0,80 m.
  - (C) 15,00 m e, neste caso, a largura mínima de corredor deve ser de 0,90 m.
  - (D) 20,00 m e, neste caso, a largura mínima de corredor deve ser de 1,00 m.
  - (E) 20,00 m e, neste caso, a largura mínima de corredor deve ser de 1,20 m.

40. Nos desenhos para execução de armaduras das peças de concreto armado, a representação de emendas por soldas em barras é indicada com o seguinte símbolo, cotando a respectiva situação:



41. Uma carga de 2 100 kN será suportada por um bloco de fundação de concreto armado apoiado em uma camada do terreno com tensão admissível de 0,7 MPa. A área da base, em metros quadrados, do bloco de fundação é
- (A) 3,0.
  - (B) 2,0.
  - (C) 1,5.
  - (D) 0,9.
  - (E) 0,3.

42. Na execução do revestimento de argamassa de um teto com comprimento do vão de 4,5 m, o máximo desvio de nível permitido para o revestimento, ao final de sua execução, é
- (A) 0,225 m.
  - (B) 0,045 m.
  - (C) 0,022 m.
  - (D) 0,005 m.
  - (E) 0,004 m.

43. Em um projeto de instalações elétricas predial, a área de uma sala é 50 m<sup>2</sup> e o seu perímetro é 30 m. Para o dimensionamento dos circuitos, as potências mínimas, em VA, de iluminação e de tomadas de uso geral são, respectivamente,
- (A) 1 520 e 900.
  - (B) 1 200 e 600.
  - (C) 1 200 e 720.
  - (D) 960 e 680.
  - (E) 760 e 600.

44. O projeto de instalação hidráulica em uma reforma predial prevê a instalação das seguintes peças hidráulico-sanitárias com seus respectivos pesos relativos:

Peça de utilização	Quantidade	Peso Relativo
Bacia sanitária com caixa de descarga	2	0,30
Chuveiro elétrico	2	0,10
Lavatório	2	0,30
Tanque	2	0,70
Torneira de uso geral	3	0,40

A vazão estimada de água fria em função dos pesos atribuídos às peças hidráulico-sanitárias, em litros por segundo, é

- (A) 2,00.
- (B) 1,20.
- (C) 0,80.
- (D) 0,60.
- (E) 0,20.

45. A resistência média à compressão do concreto ( $f_{cmj}$ ) corresponde ao valor da resistência média à compressão do concreto a  $j$  dias. Quando não for indicada a idade, refere-se a
- (A) 28 dias.
  - (B) 30 dias.
  - (C) 35 dias.
  - (D) 40 dias.
  - (E) 50 dias.
46. Nos projetos de rede de distribuição de água para abastecimento público, considerando que exceções podem ser aceitas desde que tecnicamente justificadas, o diâmetro nominal mínimo dos condutos secundários é de
- (A) 70 mm.
  - (B) 50 mm.
  - (C) 45 mm.
  - (D) 40 mm.
  - (E) 30 mm.
47. Nos projetos de redes coletoras enterradas de esgoto sanitário com tubos de PVC, funcionando sob pressão atmosférica, as câmaras dos poços de visita (PVs) devem possuir dimensão mínima em planta de
- (A) 1,50 m.
  - (B) 1,20 m.
  - (C) 0,80 m.
  - (D) 0,70 m.
  - (E) 0,65 m.
48. Nos projetos de estruturas de concreto, as barras de aço devem ser sempre dobradas a frio, não devendo ser dobradas junto às emendas por solda, observando-se uma distância mínima, dessas emendas, de
- (A)  $2 \phi$ , onde  $\phi$  é a bitola, em mm, da barra.
  - (B)  $5 \phi$ , onde  $\phi$  é a bitola, em mm, da barra.
  - (C)  $6 \phi$ , onde  $\phi$  é a bitola, em mm, da barra.
  - (D)  $10 \phi$ , onde  $\phi$  é a bitola, em mm, da barra.
  - (E)  $20 \phi$ , onde  $\phi$  é a bitola, em mm, da barra.
49. No Município de Sorocaba, por dificultar a fiscalização e a inspeção de prédios e obras por parte dos representantes da Prefeitura, será aplicada ao proprietário e ao profissional responsável a multa, correspondente à fração do salário-mínimo vigente na região, no valor de
- (A)  $5/4$ .
  - (B)  $3/4$ .
  - (C)  $1/4$ .
  - (D)  $1/5$ .
  - (E)  $1/8$ .
50. No Município de Sorocaba, o profissional que assumir a responsabilidade da execução de uma obra e não dirigi-la efetivamente incorrerá em multa, no valor da fração do salário-mínimo vigente na região, de
- (A)  $1/10$ .
  - (B)  $1/5$ .
  - (C)  $1/4$ .
  - (D)  $1/3$ .
  - (E)  $1/2$ .
51. Os proprietários ou possuidores, a qualquer título, de terrenos baldios ou não, no Município de Sorocaba, são obrigados a mantê-los limpos, roçados e drenados. Segundo a Lei Municipal nº 8.381/2008, consideram-se terrenos limpos em qualquer ponto, e que não sirvam como depósitos de entulhos e de materiais inservíveis, aqueles cuja altura de vegetação seja de no máximo
- (A) 0,30 m.
  - (B) 0,50 m.
  - (C) 0,60 m.
  - (D) 0,80 m.
  - (E) 1,00 m.
52. No Município de Sorocaba, a Lei nº 1.602/1970 determina que as rampas dos passeios destinadas a facilitar a entrada de veículos no interior do lote, só poderão ser construídas mediante licença da Prefeitura, concedida aos proprietários dos imóveis. Nos passeios de largura igual ou superior a 2,25 m, a faixa da rampa, a contar do meio fio, deverá ter no máximo
- (A) 1,20 m.
  - (B) 0,90 m.
  - (C) 0,70 m.
  - (D) 0,50 m.
  - (E) 0,30 m.

- 53.** No Município de Sorocaba, segundo o Decreto nº 22.894/2017, que regulamenta a Lei Municipal nº 10.985/2014, o exercício de comércio ambulante só é autorizado caso seu ponto esteja afastado de faixas de pedestres, a uma distância mínima de
- (A) 5,0 m.
  - (B) 7,0 m.
  - (C) 9,0 m.
  - (D) 10,0 m.
  - (E) 12,0 m.
- 54.** Para garantir o sossego dos cidadãos, Lei nº 10.052/2012, o Poder Executivo, após interdição de um estabelecimento, como bares e similares, que funcione em horário especial noturno ou 24 horas, poderá conceder nova licença de funcionamento, para a mesma atividade, atendida a legislação vigente, transcorrido o prazo de
- (A) 1 mês.
  - (B) 2 meses.
  - (C) 3 meses.
  - (D) 9 meses.
  - (E) 12 meses.
- 55.** Segundo a Lei nº 11.868/2019, no Município de Sorocaba, o engenho publicitário, conjunto composto por estrutura de sustentação e quadro de exibição de anúncio, do Tipo I, é aquele que possui altura máxima de 9,0 m, incluindo sua estrutura de sustentação e área máxima de exibição de
- (A) 9 m<sup>2</sup>.
  - (B) 18 m<sup>2</sup>.
  - (C) 27 m<sup>2</sup>.
  - (D) 48 m<sup>2</sup>.
  - (E) 56 m<sup>2</sup>.
- 56.** Segundo o art. 40 da Constituição Federal, aos servidores titulares de cargos efetivos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, atendidas as condições mínimas de idade e de tempo de contribuição, poderão aposentar-se voluntariamente, desde que cumpridos os tempos mínimos, em anos, de efetivo exercício no serviço público e de permanência no cargo efetivo em que se dará a aposentadoria de, respectivamente,
- (A) 10 e 5.
  - (B) 8 e 4.
  - (C) 6 e 3.
  - (D) 5 e 2.
  - (E) 4 e 1.
- 57.** Segundo o Código de Obras de Sorocaba, art. 425, a multa prevista pela falta do alvará ou de projeto aprovado ou do documento de autorização provisória no local da obra é no valor da fração do salário-mínimo, vigente na região, de
- (A) 1/2.
  - (B) 1/4.
  - (C) 1/5.
  - (D) 1/10.
  - (E) 1/20.
- 58.** Conforme a Lei Municipal nº 10.985/2014, regulamentada pelo Decreto nº 22.894/2017, excetuando-se nas feiras livres, é permitido o comércio de alimentos nas vias públicas em veículos automotores, assim considerados os equipamentos montados sobre os veículos a motor ou rebocados por estes, desde que sejam recolhidos ao final do expediente e tenham comprimento máximo de
- (A) 2,50 m.
  - (B) 3,20 m.
  - (C) 4,60 m.
  - (D) 5,50 m.
  - (E) 6,30 m.

**59.** Segundo a Lei nº 10.475/2013, as ferrovias que cruzam a zona urbana de Sorocaba deverão, no âmbito do Município, evitar o tráfego noturno de material rodante, das 22 horas às 6 horas da manhã, ou fazê-lo com proteção acústica de maneira que o nível máximo de ruído resultante nas moradias seja de

- (A) 35 dB.
- (B) 55 dB.
- (C) 65 dB.
- (D) 85 dB.
- (E) 95 dB.

**60.** Segundo a Lei Municipal nº 10.307/2012 e alterações, no Município de Sorocaba, o uso das calçadas por comerciantes somente poderá ser permitido pelo prazo máximo de três anos, renovável quando requerida, por igual período, mediante pagamento da Taxa de Uso da Área Pública, se a calçada tiver largura mínima de

- (A) 1,10 m.
- (B) 1,30 m.
- (C) 1,50 m.
- (D) 1,80 m.
- (E) 2,00 m.

